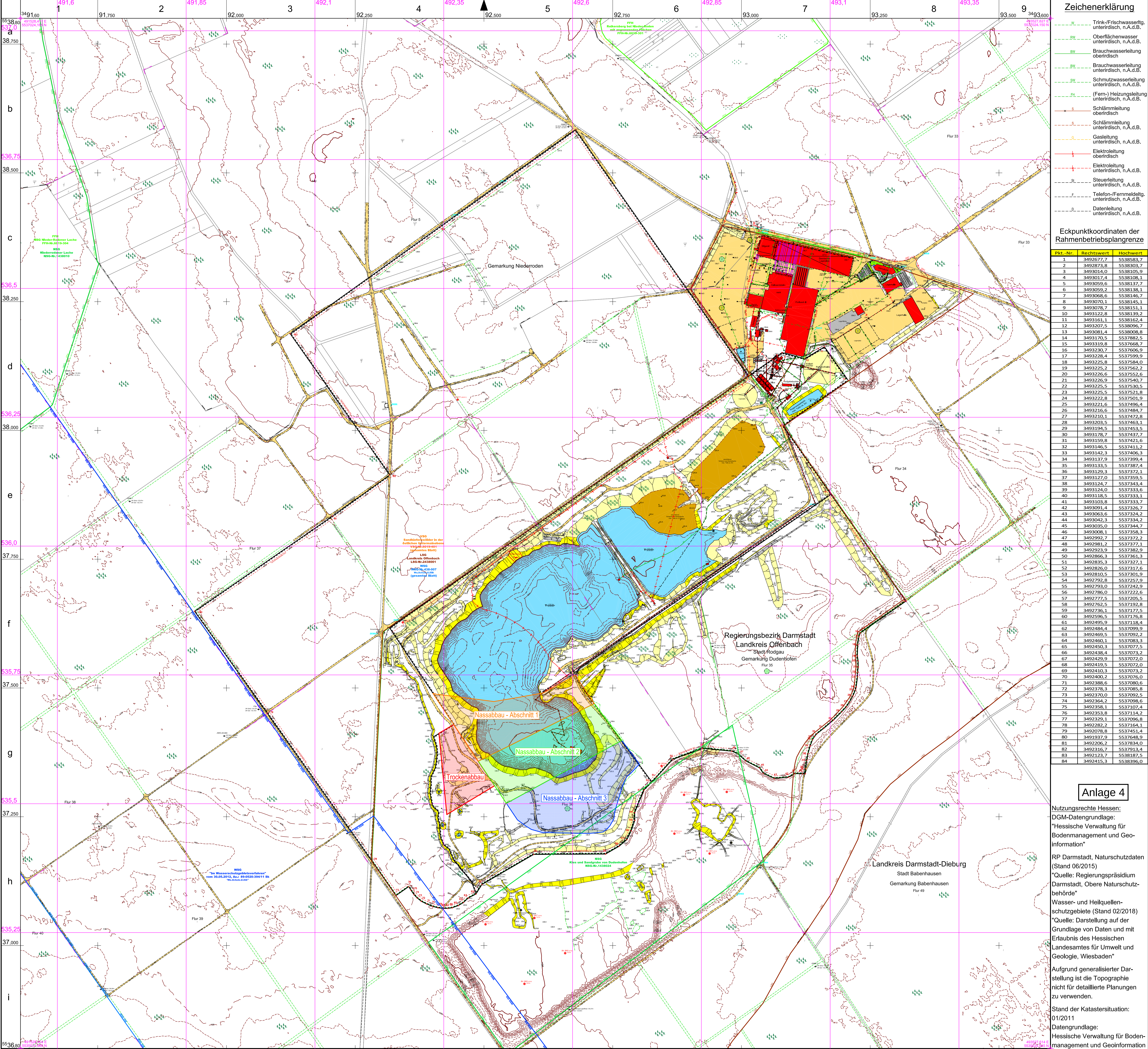




Zeichenerklärung		
	Trink-/Frischwasserlsg. unterirdisch, n.A.d.B.	
	Oberflächenwasser unterirdisch, n.A.d.B.	
	Brauchwasserleitung oberirdisch	
	Brauchwasserleitung unterirdisch, n.A.d.B.	
	Schmutzwasserleitung unterirdisch, n.A.d.B.	
	(Fern-) Heizungsleitung unterirdisch, n.A.d.B.	
	Schlammleitung oberirdisch	
	Schlammleitung unterirdisch, n.A.d.B.	
	Gasleitung unterirdisch, n.A.d.B.	
	Elektroleitung oberirdisch	
	Elektroleitung unterirdisch, n.A.d.B.	
	Steuerleitung unterirdisch, n.A.d.B.	
	Telefon-/Fernmeldelg. unterirdisch, n.A.d.B.	
	Datenleitung unterirdisch, n.A.d.B.	

Eckpunktkoordinaten der Rahmenbetriebsplangrenze		
Pkt.-Nr.	Rechtswert	Hochwert
1	3492677,7	5538583,7
2	3492822,8	5538105,7
3	3493014,0	5538105,9
4	3493017,4	5538108,1
5	3493059,6	5538137,7
6	3493059,2	5538138,1
7	3493008,6	5538146,7
8	3493070,1	5538151,1
9	3493078,7	5538151,1
10	3493122,8	5538139,2
11	3493161,1	5538162,4
12	3493207,5	5538096,7
13	3493083,4	5538080,6
14	3493170,5	5537882,3
15	3493319,8	5537668,7
16	3493230,7	5537606,9
17	3493228,4	5537599,9
18	3493225,8	5537584,0
19	3493225,2	5537562,2
20	3493226,6	5537552,6
21	3493226,9	5537540,7
22	3493225,5	5537530,5
23	3493225,5	5537521,8
24	3493222,8	5537502,2
25	3493221,6	5537496,4
26	3493216,6	5537484,7
27	3493210,1	5537472,8
28	3493203,5	5537463,1
29	3493194,5	5537453,5
30	3493178,5	5537437,7
31	3493159,8	5537421,6
32	3493146,5	5537411,2
33	3493142,3	5537406,3
34	3493137,9	5537399,4
35	3493133,5	5537387,4
36	3493129,3	5537372,1
37	3493127,0	5537359,5
38	3493124,7	5537343,4
39	3493124,0	5537333,6
40	3493118,5	5537333,1
41	3493103,8	5537333,7
42	3493091,4	5537322,1
43	3493063,6	5537324,2
44	3493042,3	5537334,2
45	3493035,0	5537344,7
46	3493008,1	5537358,3
47	3492992,7	5537372,2
48	3492981,2	5537377,1
49	3492923,9	5537382,9
50	3492866,3	5537361,3
51	3492835,3	5537327,1
52	3492826,0	5537317,6
53	3492810,5	5537301,9
54	3492792,8	5537257,9
55	3492793,0	5537242,9
56	3492786,0	5537222,6
57	3492777,5	5537205,5
58	3492762,5	5537192,8
59	3492736,1	5537177,5
60	3492596,5	5537176,8
61	3492495,9	5537118,4
62	3492484,4	5537099,9
63	3492469,8	5537092,2
64	3492460,1	5537083,3
65	3492450,3	5537077,5
66	3492438,4	5537073,2
67	3492429,9	5537072,0
68	3492419,5	5537072,0
69	3492410,3	5537073,2
70	3492400,2	5537076,0
71	3492388,6	5537080,6
72	3492378,3	5537085,8
73	3492370,0	5537092,5
74	3492364,2	5537088,6
75	3492358,1	5537107,4
76	3492353,8	5537114,2
77	3492329,1	5537096,8
78	3492282,2	5537164,1
79	3492078,8	5537451,4
80	3491937,9	5537648,9
81	3492206,2	5537834,0
82	3492316,7	5537913,4
83	3492123,7	5538187,5
84	3492415,3	5538396,0

Anlage 4

Nutzungsrechte Hessen:
DGM-Datengrundlage:
"Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geo-Information"
RP Darmstadt, Naturschutzdaten (Stand 06/2015)
"Quelle: Regierungspräsidium Darmstadt, Obere Naturschutzbehörde"
Wasser- und Heilquellenschutzgebiete (Stand 02/2018)
"Quelle: Darstellung auf der Grundlage von Daten und mit Erlaubnis des Hessischen Landesamtes für Umwelt und Geologie, Wiesbaden"
Aufgrund generalisierter Darstellung ist die Topographie nicht für detaillierte Planungen zu verwenden.
Stand der Katastersituation: 01/2011
Datengrundlage: Hessische Verwaltung für Bodenmanagement und Geo-Information

Quarzsandtagebau Dudenhofen Rodgauer Baustoffwerke GmbH & Co. KG Lageplan 08/2021 Nassabbau-Abschnitt 1-3 + Trockenabbau

1:2500
Angelegt am 24. August 2021 durch: Markschneider
Anlage 4

Herbert Mathes & Söhne
Bergtechnisches Vermessungsbüro
Büro für angewandte Geophysik
Hainstraße 3, 35619 Braunels-Tiefenbach
Telefon (06473) 92 11 - 0, Telefax (06473) 92 11 - 20
info@bergvermessung-mathes.de, www.bergvermessung-mathes.de

Land Hessen
Regierungsbezirk Darmstadt
Landkreis Offenbach
Stadt Rodgau
Gemarkungen Dudenhofen und Nieder-Roden
Regierungspräsidium Darmstadt
Abteilung Arbeitsschutz und Umwelt Wiesbaden
Dezernat Bergaufsicht

Zeichenerklärung

- Mineralböschung (Quarzsand)
- Abraumböschung
- Haldenböschung
- Eigentum der Rodgauer Baustoffwerke GmbH & Co. KG, n.A.d.B.
- Pachtfläche der Rodgauer Baustoffwerke GmbH & Co. KG von der Stadt Rodgau, n.A.d.B.

Grenze des Hauptbetriebsplanes vom 12.06.2019, Az.: IV/WI 44-613-76d-3 (HBP16-19 Verl 190830), gültig bis 30.06.2019, mit Verlängerung vom 02.10.2019, Az.: IV/WI 44-76 d 06/7-2019/1, gültig bis 31.08.2021, n.A.d.B.

Grenze Wasserschutzgebietsverfahren vom 30.05.2012 Entwurf ALK-Abgrenzung im geplanten Erweiterungsbereich des Tagebaus Rodgauer Baustoffwerke GmbH & Co. KG Az.: 89-0520-394/11 Sk

Für den Bereich des Rahmenbetriebsplanes gilt der Wasserrechtliche Planfeststellungsbescheid vom 14.08.1986 des Regierungspräsidiums Darmstadt, Az.: V14a/38a (16 100) - R-, Die Unterwasserböschungen dürfen im Abbaustand kein steileres Neigungsverhältnis als 1:3 aufweisen. Die maximale Abbauteufe liegt bei +100,00 m ü.N.N.